Index of Claims

Application No.

Applicant(s)

10/024,148

MIYAMOTO, MAKOTO

Examiner

Art Unit

Gary F Paumen

2833

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

								- (
		,								_		
Cla	im	Date										
Final	Original	3/29/04										
	1									\neg		
	2	Z										
	3	J										
	4	1										
	1 2 3 4 5	V										
	6	1										
	6 7											
	-8											
	9											
	10											
	11		\Box									
	12	_	$oxed{\Box}$		Ш	\Box	Ш			Ш		
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	<u> </u>	_	L	Ш	L	<u> </u>			Щ		
	14	_		L_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.,		Щ		
	15		L.			_				Щ		
<u></u>	16	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		\vdash	\vdash	Щ		
	17	<u> </u>	_		_	_						
	18		<u> </u>							Щ		
<u> </u>	19	<u> </u>	<u> _</u>			_						
<u> </u>	20		_		L.				_	_		
	21	╙	_		_		_		_	-		
-	22	├-		_		_	<u> </u>					
	23 24 25 26 27	<u> </u>	-	_	_	_	H	_		_		
	25	┢	-	H	_		⊢	H	-	\vdash		
	25	 	-		_	_	-	\vdash	-	\dashv		
	27	╁		⊢		-	-					
	28	 	 	-	-	-	-			H		
	28 29 30	┢	-	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	\vdash	\vdash		
_	30		-	\vdash	_	-	\vdash	\vdash	-	\vdash		
-	31	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		
	32	 	┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н		\vdash		
	33	\vdash	t	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	Н	\vdash		
	33 34	T	Г	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	35	Ī	一			Г				Н		
	36	\vdash	T		<u> </u>	Т	 		Г	H		
	36 37	1	Ι	\vdash	\Box					М		
	38	Γ	Γ	Г				П	Τ	М		
	39											
	40					L.						
	41											
	42											
	43					匚				Ш		
	44	L	Ĺ				<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	45	<u> </u>			_					Ш		
L	46		L			L			_	Ш		
<u> </u>	47	oxdot					_		$oxed{oxed}$	Ш		
<u></u>	48	<u> </u>	_	<u> </u>		匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
<u></u>	49		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
1	50	1	i i	l		ı	l	i	ı	ı		

	Cla	im	Date							Cla	Date												
3 Image: square control of the cont	Final																						
3 J J 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 58 59 50 56 66 61 61 61 61 62 63 33 44 48 49 44		1	V											51									
3 V 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 56 57 58 9 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 59 50		2												52								П	
5 5 6 5 7 5 8 55 9 10 11 60 11 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 66 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 31 31 81 32 83 33 84 34 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 94 44 94 45 96 97 97 48 99		3	J											53								П	
5 Image: color of the co														54									
6 6 7 7 8 8 9 9 10 60 111 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 68 18 66 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 <t< td=""><td></td><td>5</td><td>V</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>55</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		5	V											55									
8 9 58 59 10 60 60 11 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 67 18 68 69 19 69 70 21 71 71 22 72 73 23 74 74 25 75 75 26 76 77 28 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 36 86 85 36 86 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 45 96 96 46 97			1											56									
8 9 58 59 10 60 60 11 62 63 13 63 63 14 64 64 15 65 66 17 67 67 18 68 69 19 69 70 21 71 71 22 72 73 23 74 74 25 75 75 26 76 77 28 79 80 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 36 86 85 36 86 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 45 96 96 46 97														57									
9 10 59 60 60 111 61 61 62 63 63 64 64 65 66 66 66 66 66 66 67 67 68 68 69 70 70 70 70 70 70 70 71 71 72 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 73 <t< td=""><td></td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>ΙĪ</td><td></td><td>58</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		8										ΙĪ		58									
10		9												59		\neg							
11 12 61 62 63 13 64 64 65 65 66 66 67 66 67 67 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 71 71 72 72 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 75 76 77 78 78 79 78 79 78 78 79 79 79 79 30 80 81 81 81 82 33 83 83 83 83 83 83 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 88 <t< td=""><td></td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>60</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		10					Γ							60									
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 69 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 98 99		11												61									
14 64 65 16 65 66 17 68 67 18 69 70 21 71 71 22 73 74 23 74 74 25 75 76 26 76 77 28 79 80 29 30 80 31 81 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 88 89 40 90 90 41 91 94 43 94 95 46 96 96 47 97 98 49 99 99		12												62									
15 16 16 66 17 67 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 98 48 99		13												63									
16 66 67 68 17 68 69 69 20 70 71 71 21 71 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 76 77 77 28 79 79 80 30 80 80 81 31 81 82 83 33 83 84 84 35 85 85 85 36 86 86 86 37 87 88 88 39 90 90 91 41 91 92 93 43 93 94 94 44 94 95 96 47 97 98 99		14												64									
16 66 67 68 17 68 69 69 20 70 71 71 21 71 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 76 77 77 28 79 79 80 30 80 80 81 31 81 82 83 33 83 84 84 35 85 85 85 36 86 86 86 37 87 88 88 39 90 90 91 41 91 92 93 43 93 94 94 44 94 95 96 47 97 98 99		15												65									
18 68 69 20 70 71 21 71 71 22 73 72 23 73 74 24 74 74 25 75 76 27 77 78 28 79 30 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 92 92 43 94 94 44 94 94 45 96 97 48 98 99		16												66									
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		17																					
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18												68									
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		19] [
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		20		Г] [70									
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		21																					
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		22		I										72									
24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		23												73									
26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		24												74_									Ш
26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		25		Ĺ			L							75	Ш								Ш
28 78 29 80 30 81 31 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26					L							76	Ш					$oxed{oxed}$			Ш
29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27													Ш								Ш
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	_		<u> </u>	L			78	Ш				<u> </u>			Ш	Ш
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29					L	_		_	_]		79	Ш				<u> </u>	_			Ш
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		30	L	L			L	L	L	L	<u></u>				Ш				ļ			\Box	Ш
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31	<u> </u>	<u> </u>		L	乚	L			_	l l		81	Ш	_				$oxed{oxed}$			
34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99		32	<u>L</u>	_		L	L	L			<u>_</u>			82	Ш					L		_	Ш
35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	33		L	L	_	L	L	_	L						_			_	L	$oxed{\Box}$		Ш
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		34		L		L	L	L	<u> </u>					84	Ш				L	_			Ш
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>			85	Щ		_		\vdash	<u> </u>		Ш	Ш
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					_			<u> </u>	<u> </u>	ldash	Ш	Ш
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37	Ļ.,	<u> </u>	匚	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	\sqcup	_		_			\vdash	\vdash	Ш
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			88	\square	_			ļ	\vdash	_		Ш
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>				\sqcup	_			ļ	\vdash	_	_	Ш
42 43 44 45 46 47 48 49		40	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				Щ				<u> </u>	_			Щ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	<u> </u>	 _				Щ	_			lacksquare	_	<u> </u>	_	$\vdash \dashv$
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42	 	<u> </u>	<u> </u>	 _	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	$\vdash \vdash$	_		_	L.	<u> </u>		_	Ш
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43	 	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ļ			<u> </u>		ļ	93	\sqcup	_			ļ		<u> </u>	\vdash	Щ
46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	L_		<u> </u>		<u> </u>	_	 	<u> </u>				\sqcup	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	\vdash
47 97 48 98 49 99		45	 _	_	<u> </u>	<u> _</u>	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	_			95	\sqcup			ī	<u> </u>	igspace		<u> </u>	$\vdash \vdash$
48 98 99 99			<u> </u>	L	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	L	_	<u> </u>			96	Щ	_			<u> </u>			—	Ш
49 99 99			\vdash	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>			97	\sqcup	\perp			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	上	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				98	\sqcup	\perp		_	 _ 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \mid$
50			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	\sqcup				<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
		50		<u> </u>	L	l	L			<u> </u>	L	J	L	100	L_l				Щ	<u> </u>	<u> </u>	ш.	Ш

Claim		Date											
Final	Original												
	101 102												
	102												
	103												
	104 105												
	105						_	_	_				
	106							_					
-	107 108						-	-					
	109		_	-	_	-		-		Н			
	110	H								Н			
	111						-			П			
	112												
	112 113												
	114												
	115 116									Ш			
	116	_								Ш			
	117	_						_		Н			
	118			_				_	_	\dashv			
	119 120	-	\vdash					_		\dashv			
	121	H		H				<u> </u>		\dashv			
	121 122		-	⊢	_	-		_		\dashv			
	123	-		\vdash	\vdash			-		\dashv			
	123 124			\vdash	_			_		Н			
	125									П			
	126 127												
	127												
	128 129		_										
	129		<u> </u>	<u> </u>			_		_	Щ			
	130	_		<u> </u>			_	<u> </u>	_	Н			
	131 132	H	┝	┝	_		_	<u> </u>	 	Н			
	133	H	⊢	├	_	-	_	-	⊢	Н			
	134	⊢	├	┝		-		<u> </u>	-	Н			
	134 135	-	\vdash	-				\vdash	\vdash	Н			
	136	_	\vdash	-		-			_	Н			
-	137	<u> </u>											
	138												
	139												
	140	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_	L	_	_	Ш			
	141	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	142		\vdash	<u> </u>		_	<u> </u>	\vdash		\vdash			
	143 144	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	├-	-	$\vdash \vdash$			
	144	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash \mid$			
	146	-	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$			
	147	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	148	 	 	\vdash		_	\vdash	 	1	$ \neg $			
	149			-		\vdash	Τ			П			
•	150									П			
			_				_						